

ITA

งานรับมอบรถเอกซเรย์เคลื่อนที่พร้อมอุปกรณ์ทางการแพทย์
(เครื่องเอกซเรย์แมมโมแกรม และเครื่องอัลตราซาวด์ ๓ มิติ จากโรงพยาบาลพระรามเก้า)

กลุ่มงานรังสีวิทยา โรงพยาบาลท่าม่วง

วันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ นายปิยะเดช วลีพิทักษ์เดช นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดลพบุรี เป็นประธานในพิธีรับมอบรถเอกซเรย์เคลื่อนที่พร้อมอุปกรณ์ทางการแพทย์ (เครื่องเอกซเรย์แมมโมแกรม และเครื่องอัลตราซาวด์อัตโนมัติ) โดยมี นางสมรัก ทองหยด นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ เป็นผู้กล่าวรายงาน นายแพทย์สันติ ลาภเบญจกุล ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทำวู้ง และคณะผู้บริหารของโรงพยาบาลทำวู้ง เข้าร่วมรับมอบรถเอกซเรย์เคลื่อนที่พร้อมอุปกรณ์ทางการแพทย์ (เครื่องเอกซเรย์แมมโมแกรม และเครื่องอัลตราซาวด์อัตโนมัติ) กับทางผู้บริหารของโรงพยาบาลพระรามเก้า โดยนายแพทย์วิทยา วันเพ็ญ รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระรามเก้า เพื่อรับมอบรถเอกซเรย์เคลื่อนที่พร้อมอุปกรณ์ทางการแพทย์ (เครื่องเอกซเรย์แมมโมแกรม และเครื่องอัลตราซาวด์อัตโนมัติ) ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนำมาให้บริการคัดกรองค้นหาผู้ที่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดมะเร็งเต้านมและเพื่อให้ผู้ป่วยรายใหม่ได้รับการรักษาทันเวลา และต่อเนื่อง เพื่อลดอัตราการเสียชีวิต













ชื่อโครงการ: โครงการคัดกรองมะเร็งเต้านมโดยเครื่องเอกซเรย์เต้านมเคลื่อนที่ (Mammogram)
ในกลุ่มเสี่ยงและสตรีทั่วไป อ.ท่าม่วง จ.ลพบุรี

หน่วยงานที่รับผิดชอบ :

กลุ่มงานรังสีวิทยา โรงพยาบาลท่าม่วง

หลักการและเหตุผล

โรงพยาบาลท่าม่วง จ.ลพบุรี เป็นโรงพยาบาลในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ขนาด ๖๐ เตียง ดูแลประชากรครอบคลุม ๔๗,๕๙๐ คน มีระบบบริการที่เชื่อมต่อกันระหว่างบริการทุติยภูมิและปฐมภูมิ หนึ่งในเรื่องที่น่าสนใจ ได้แก่ การคัดกรองมะเร็งเต้านม จากการรายงาน The Global Cancer Observatory ปี 2565 มีผู้ป่วยมะเร็งเต้านมรายใหม่มากกว่า 2.3 ล้านราย และเสียชีวิตจากโรคมะเร็งเต้านมถึง 685,000 คน ในปี 2565 ซึ่งมะเร็งเต้านมเป็นโรคที่คร่าชีวิตผู้หญิงทั่วโลกเป็นอันดับต้นๆ รวมถึงในประเทศไทย โดยข้อมูลของสถาบันมะเร็งแห่งชาติปี 2565 พบว่ามีผู้เสียชีวิตในประเทศไทยด้วยโรคนี้นี้กว่า 8,200 คน หรือเฉลี่ยถึง 22 คนต่อวัน มีผู้หญิงไทยป่วยด้วยมะเร็งเต้านมประมาณ 22,000 คนต่อปี และมีแนวโน้มที่จะสูงขึ้นต่อเนื่อง และยังพบผู้ป่วยมะเร็งเต้านมในกลุ่มผู้หญิงที่มีอายุน้อย ซึ่งน้อยสุดมีอายุเพียง 17 ปี สอดคล้องกับสถิติของมูลนิธิโรคมะเร็ง ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ที่ระบุว่ามะเร็งเต้านมพบมากในช่วงอายุ 40 – 49 ปี หรือประมาณ 41% ขณะที่อายุต่ำกว่า 39 ปี ก็มีสูงถึง 18.6% นั้นหมายความว่า แม้อายุไม่ถึง 40 ปี ก็มีความเสี่ยงที่จะเป็นมะเร็งเต้านมได้เช่นกัน ดังนั้น หญิงไทยควรตรวจเต้านมเบื้องต้นด้วยตัวเอง ซึ่งหากรู้ก่อนจะช่วยเพิ่มโอกาสให้มีชีวิตรอดและอยู่ต่อได้อีก 10 ปี มากถึงร้อยละ 95 สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้เสนอวิธีตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม 3 วิธี คือ 1) การตรวจเต้านมด้วยตนเอง 2) การตรวจเต้านมด้วยแพทย์หรือบุคลากรทางการแพทย์ที่ได้รับการอบรม 3) การตรวจด้วยเครื่องเอกซเรย์เต้านม

ในสถานการณ์ปัจจุบันความเจริญทางด้านเทคโนโลยีมีมากขึ้น เราสามารถเข้ารับการตรวจด้วยเครื่องเอกซเรย์เต้านม (Mammogram) ที่เป็นรถเคลื่อนที่ได้ การตรวจดังกล่าวสามารถพบก้อนได้ตั้งแต่ขนาด ๒-๓ มม. ขึ้นไป หากพบในระยะนี้ การรักษาจะหายเกือบร้อยละ ๑๐๐ เพราะมะเร็งมีขนาดเล็กมากยังไม่แพร่ไปที่อื่น ซึ่งข้อดีของรถเอกซเรย์เต้านมเคลื่อนที่ ๑) เราสามารถทำให้กลุ่มสตรีตามช่วงอายุต่างๆ เข้าถึงระบบคัดกรองได้โดยง่าย โดยเฉพาะพื้นที่ห่างไกล ผู้หญิงที่อาศัยอยู่ในชนบทหรือพื้นที่ที่ไม่มีโรงพยาบาลหรือคลินิกที่มีอุปกรณ์สำหรับตรวจแมมโมแกรม ก็สามารถเข้าถึงการตรวจเต้านมได้โดยไม่ต้องเดินทางไกลไปโรงพยาบาลใหญ่ได้ ๒) การมีรถตรวจเคลื่อนที่ทำให้การตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมสะดวกและเข้าถึงได้ง่ายขึ้น ทำให้มีผู้หญิงจำนวนมากที่มีโอกาสได้รับการตรวจเชิงป้องกัน การตรวจแมมโมแกรมเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพในการตรวจพบมะเร็งเต้านมในระยะเริ่มต้น ซึ่งสามารถเพิ่มโอกาสในการรักษาและลดอัตราการเสียชีวิตเนื่องจากรู้เร็วขึ้น ๓) การมีรถเอกซเรย์เคลื่อนที่ช่วยลดระยะเวลาและประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และเป็นการอำนวยความสะดวกอย่างมาก

ในส่วนของอำเภอท่าม่วง ข้อมูลผู้ป่วยมะเร็งเต้านมที่มารับการรักษาในโรงพยาบาลท่าม่วงระหว่างปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗ จำนวน ๘๒ รายและเสียชีวิตด้วยมะเร็งเต้านม ๑๕ ราย เนื่องจากผู้ป่วยเข้ามารับบริการล่าช้าทำให้ระยะอาการของโรครุนแรงและลูกหลานไม่สามารถรักษาหายได้ เพื่อให้การคัดกรองที่มีประสิทธิภาพรู้แต่เนิ่นๆ โรงพยาบาลท่าม่วงควรมีการคัดกรองที่รวดเร็ว ด้วยเครื่องมือทันสมัย มีความแม่นยำในการวินิจฉัยและการรักษา และด้วยความมุ่งมั่นของผู้บริหารโรงพยาบาลท่าม่วง ที่ท่านสนใจงานการแพทย์ปฐมภูมิ ได้พัฒนาระบบบริการต่างๆ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนอำเภอท่าม่วง จนเป็นต้นแบบระบบบริการสุขภาพอีกหลายๆ เรื่อง จึงเป็นที่สนใจในเครือข่ายการทำงานกับภาคส่วนอื่นๆ ของสังคมอย่างเช่น โรงพยาบาลพระรามเก้า ยินดีบริจาครถเอกซเรย์เคลื่อนที่ (Mobile Mammogram) ให้กับโรงพยาบาลท่าม่วง

เพื่อนำมาบริหารจัดการดูแลสุขภาพประชาชนในพื้นที่เพิ่มการเข้าถึงบริการ รู้เร็วลดตาย และลดค่าใช้จ่ายการเดินทางไปโรงพยาบาลใหญ่

การคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยรอยเอกเรย์เคลื่อนที่ เป็นหนึ่งบริการดีๆที่จะเกิดขึ้น จะเป็นต้นทุนใหญ่ที่ค่อยไปขับเคลื่อนระบบงานอื่นๆที่อยู่ระหว่างการพัฒนา อาทิ การพัฒนาระบบบริการการดูแลผู้ป่วยระยะกลางจากเดิมที่เป็น intermediate ward ให้ยกระดับเป็น intermediate hospital การป้องกันภาวะถดถอยในผู้สูงอายุให้แข็งแรงไปนานๆ และอยู่อย่างมีคุณภาพ การดูแลกลุ่มเปราะบางอย่างผู้พิการ เปลี่ยนภาระให้เป็นพลัง การเติมเต็มการดูแลผู้ป่วยติดบ้านติดเตียงให้ตรงตามกิจวัตรประจำวันมากขึ้น การดูแลผู้ป่วยระยะท้ายตายอย่างไรให้มีความสุข และอีกหลายๆเรื่องจำต้องมีทุนในการพัฒนาเพื่อให้เกิดการดูแลอย่างมีคุณภาพ โรงพยาบาลท่าม่วงหวังว่าโครงการคัดกรองมะเร็งเต้านมโดยเครื่องเอกเรย์เคลื่อนที่ (Mammogram) นี้ จะเป็นโครงการดีๆที่สามารถช่วยชีวิตผู้คนให้รอดพ้นมะเร็งเต้านมและโรงพยาบาลท่าม่วงมีทุนหมุนเวียนไปพัฒนาระบบบริการอื่นๆดังที่หวังไว้

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อคัดกรอง ค้นหาผู้ที่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดมะเร็งเต้านม
๒. เพื่อให้ผู้ป่วยรายใหม่ ได้รับการรักษาทันเวลา และต่อเนื่อง ลดอัตราการเสียชีวิต
๓. เพื่อส่งต่อผู้สงสัยว่าจะเป็นมะเร็งเต้านม ไปยังโรงพยาบาล หรือศูนย์รักษาโรคมะเร็ง เพื่อวินิจฉัยและรักษาในระบบบริการสุขภาพ

กลุ่มเป้าหมาย

สตรีไทยกลุ่มทั่วไป และกลุ่มเสี่ยง ทุกสิทธิ ในจังหวัดลพบุรีและจังหวัดใกล้เคียง

วิธีการดำเนินการ

๑. จัดทำโครงการเสนอผู้บังคับบัญชา เพื่อเสนอลงนามเห็นชอบและอนุมัติโครงการ
๒. ประชาสัมพันธ์โครงการให้ทุกภาคส่วนราชการและเอกชนรับทราบถึงรูปแบบการจัดบริการ
๓. โรงพยาบาลท่าม่วง ร่วมกับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ (สต.รพ) และอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน ในอำเภอท่าม่วง และอำเภออื่นๆในจังหวัดลพบุรี ร่วมกันดำเนินกิจกรรม (.อสม) การคัดกรองหญิงที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย
๔. จัดตารางรายละเอียดกำหนดพื้นที่การดำเนินการพร้อมผู้ประสานงานในแต่ละพื้นที่
๕. ทำการนัดคิวกับประชาชนที่สนใจวันละไม่เกิน ๓๐ ราย/วันซึ่งรถ ๑ คันสามารถหมุนเวียนให้บริการในอำเภอท่าม่วง กับประชาชนในจังหวัดลพบุรี และจังหวัดอื่นๆ (กลุ่มเป้าหมายในจังหวัด ๑๐๐,๐๐๐ คน)
๖. จัดหารังสีแพทย์เพื่อวินิจฉัยการอ่านผลตรวจ และจัดหานักรังสีการแพทย์ ผู้ช่วยนักรังสีการแพทย์ พนักงานขับรถ เพื่อออกแบบระบบการจัดบริการต่างๆ

งบประมาณ ใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลท่าม่วง (เป็นค่าวัสดุ/ครุภัณฑ์/ค่าจ้าง)

๑. ค่าทุนใช้สถิติการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม จำนวน ๑ ตัว ตัวละ ๒,๕๐๘ บาท
๒. ค่าป้ายสื่อสารและประชาสัมพันธ์โครงการ ๑๐,๐๐๐ บาท
๓. ค่าอุปกรณ์สื่อสาร เช่น เครื่องเสียง ไมโครโฟนและอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน ๑ ชุด ราคา ๗,๒๗๐ บาท
๔. ค่าอุปกรณ์ไฟฟ้าเชื่อมระบบไฟในรถบัส ๕,๐๐๐ บาท

- ๕.ปรอทวัดไข้ตรวจอุณหภูมิร่างกาย
- ๖.ตารางบั้นสำหรับเอกซเรย์และกิจกรรมในงาน mammogram ๖๐๐ บาท
- ๗.คอมพิวเตอร์พร้อมจอแสดงภาพสำหรับอ่านผล mammogram ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ เมกกะพิกเซล
จำนวน ๑ ชุด ราคา ๔๔๘,๐๐๐ บาท
- ๘.ค่าจ้างแพทย์เฉพาะทางด้านรังสีการแพทย์ อ่านผลเอกซเรย์อัตรา ๕๐๐ บาท/รายการ
- ๙.ชุดคอมพิวเตอร์พร้อมปริ้นเตอร์ ราคา ๒๘,๕๐๐ บาท
- ๑๐.จัดทำห้องให้บริการการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม ราคา ๓๘๓,๖๐๐ บาท
- ๑๑.โซฟาชุดรับแขก ราคา ๒๐,๐๐๐ บาท

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้หญิงที่มีความเสี่ยง และผู้หญิงปกติ ได้รับการคัดกรองมะเร็งเต้านมได้รวดเร็วขึ้น
๒. ผู้ป่วยรายใหม่ได้รับการรักษาทันเวลาและต่อเนื่อง ลดอัตราการเสียชีวิต
๓. โรงพยาบาลท่าม่วงสามารถส่งต่อผู้สงสัยว่าเป็นมะเร็งเต้านม ไปยังโรงพยาบาล หรือศูนย์รักษาโรคมะเร็ง เพื่อวินิจฉัยและรักษาในระบบบริการสุขภาพได้

ผู้เสนอโครงการ : คัดกรองมะเร็งเต้านมโดยเครื่องเอกซเรย์เต้านมเคลื่อนที่ (Mammogram)
ในกลุ่มเสี่ยงและสตรีทั่วไป อ.ท่าม่วง จ.ลพบุรี



(นางสมรัก ทองทยด)
นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ

ผู้เห็นชอบโครงการ : คัดกรองมะเร็งเต้านมโดยเครื่องเอกซเรย์เต้านมเคลื่อนที่ (Mammogram)
ในกลุ่มเสี่ยงและสตรีทั่วไป อ.ท่าม่วง จ.ลพบุรี



(นางสาวเจนจิรา กล้าเดช)
ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ผู้อนุมัติโครงการ : คัดกรองมะเร็งเต้านมโดยเครื่องเอกซเรย์เต้านมเคลื่อนที่ (Mammogram)
ในกลุ่มเสี่ยงและสตรีทั่วไป อ.ท่าม่วง จ.ลพบุรี



(นายสันติ ลาภบุญกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าม่วง